



भारत का प्रथम बीएस-VI प्रमाण पत्र जारी

चर्चा में क्यों?

हाल ही में इंटरनेशनल सेंटर फॉर ऑटोमोटिव टेक्नोलॉजी (International Centre for Automotive Technology- ICAT) ने नई दिल्ली में दोपहिया वाहनों हेतु भारत स्टेज-VI (Bharat Stage - VI/BS - VI) मानकों का पहला टाइप अप्प्रुवल सर्टिफिकेट (Type Approval Certificate) जारी किया।

प्रमुख बंदि

- BS-VI मानकों के लिये दोपहिया वाहनों के क्षेत्र में यह भारत का प्रथम प्रमाण पत्र है।
- BS-VI मानक, नवीनतम उत्सर्जति मानकों के रूप में हाल ही में भारत सरकार द्वारा अधिसूचति कयि गए हैं।
- ICAT ने ऑटोमोटिव उद्योग के वकिस, अनुकूलन और इन भावी उत्सर्जति मानकों का अनुपालन करने के लिये इंजनों तथा वाहनों की जाँच में सहायता और सहयोग देने की दशिया में अनेक कदम उठाए हैं।
- पछिले वर्ष ICAT ने भारी वाहन के क्षेत्र में एम/एस वॉलवो आयशर कमर्शियल व्हकिल्स (M/s Volvo Eicher Commercial Vehicles) के लिये बीएस-VI मानकों की स्वीकृती दी थी। जो क भारत में इस क्षेत्र में पहली बार था।
- वाहनों से होने वाले उत्सर्जन के कारण वायु प्रदूषण के बढ़ते खतरों पर नयितरण पाने के लिये भारत सरकार ने मौजूदा बीएस-IV मानकों से सीधे बीएस VI मानकों को अपनाने का फैसला कयि है।
- इस प्रकार 1 अप्रैल, 2020 से बीएस-V मानकों को छोड़कर सीधे बीएस VI मानक लागू करने का फैसला कयि गया है।
- 1 अप्रैल, 2020 से भारत में केवल उन्ही वाहनों को बेचा और पंजीकृत कयि जाएगा, जो इन मानकों का अनुपालन करेंगे। ये मानक कड़े हैं और अंतरराष्ट्रीय मापदंडों के अनुरूप हैं।

भारत स्टेज मानक/मानदंड

(Bharat Stage Norms)

- भारत स्टेज मानक ऑटोमोटिव उत्सर्जन मानक हैं।
- भारत में अपने वाहन बेचने के लिये ऑटोमोटिव वनिरिमाताओं को इनका अनुपालन करना पड़ता है। ये मानक सभी दोपहिया, तपिहिया और चार पहिये वाले वाहनों तथा नरिमाण उपकरण वाहनों पर लागू होते हैं।

इंटरनेशनल सेंटर फॉर ऑटोमोटिव टेक्नोलॉजी

(International Centre for Automotive Technology- ICAT)

- ICAT सड़क परविहन एवं राजमार्ग मंत्रालय (Ministry of Road Transport and Highways) द्वारा प्राधिकृत प्रमुख परीक्षण एवं प्रमाणन एजेंसी है, जो भारत और वदिश में वाहनों एवं उनके कल-पुरजों के वनिरिमाताओं को परीक्षण एवं प्रमाणन की सुवधि उपलब्ध कराती है।
- इसमें उत्सर्जन के क्षेत्र में नवीनतम मानदंडों के लिये इंजन और वाहनों को वकिसति करने, सत्यापन, परीक्षण एवं प्रमाणति करने तथा क्रैश लैब (Crash Lab-यूनाइटेड कगिडम की एक स्वतंत्र वीडियो गेम डेवलपर कंपनी), एनवीएच लैब (Noise, Vibration, and Harshness Lab), ईएमसी लैब (Electromagnetic Compatibility Lab) और परीक्षण पटरियों जैसी कई अन्य सुवधियों के लिये नवीनतम उपकरण, सुवधियाँ एवं क्षमताएँ मौजूद हैं।

और पढ़ें

[अप्रैल 2019 से NCR में BS-VI ईंधन की उपलब्धता](#)

[वर्ष 2020 से बीएस-6 मानदंडों का कार्यान्वयन](#)

[वर्ष/इन्-डेपथ: BS-6 \(यूरो-6\)...देश का नया ईंधन](#)

स्रोत- PIB

PDF Reference URL: <https://www.drishtias.com/hindi/printpdf/icat-releases-india-s-1st-bs-vi-certificate-in-two-wheeler-segment>

